IRION LANCER JUMBO

bulmor
strong sideloader solutions

Seitenstapler DQn 40-50

Technische Informationen

GEPRÜFTE QUALITÄT · GÜTEZEICHEN · CERTIFIED QUALITY · AUSTRIA · 30.126

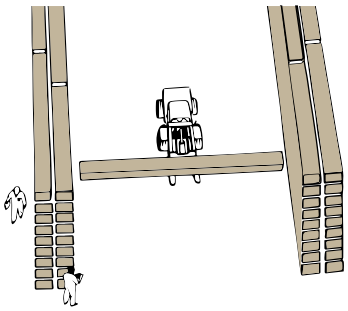
4-5 t

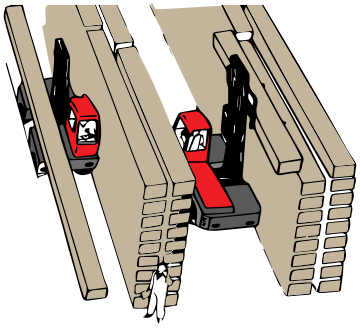
GAS

DIESEL

Seitenstapler mit **4-5 Tonnen Hubkraft**

Die optimale Raumnutzung durch eine niedrige Plattform: Diese Katagorie der Bulmor Seitenstapler hebt Lasten aller Art bis 5 Tonnen und wird für eine noch bessere Nutzung der Regalflächen oder ein noch effizienteres Beschicken von LKWs eingesetzt. Sie zeichnen sich aus durch eine hohe Verfügbarkeit und extreme Langlebigkeit.





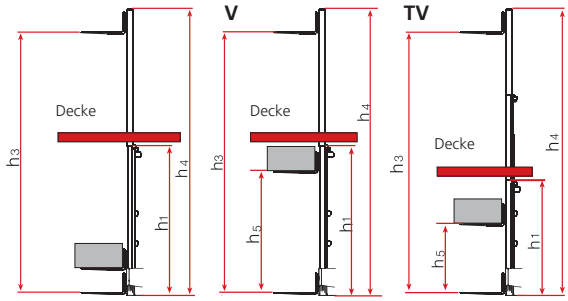
EIGENSCHAFTEN	
Hubkraft	4 bis 5 Tonnen
Motor	Diesel oder Gas
Antrieb	Hydrostatisch
Plattformhöhe	850 mm
Plattformbreiten	ab 1.100 mm
Hubhöhen	bis 8.000 mm

Enger Wenderadius durch nach innen versetztes Rad auch bei vollem Anschlag.

Massives Hubwerk

Große Serviceklappen für hohe Wartungs-freundlichkeit.

Seitenstapler **DQn 40-50**



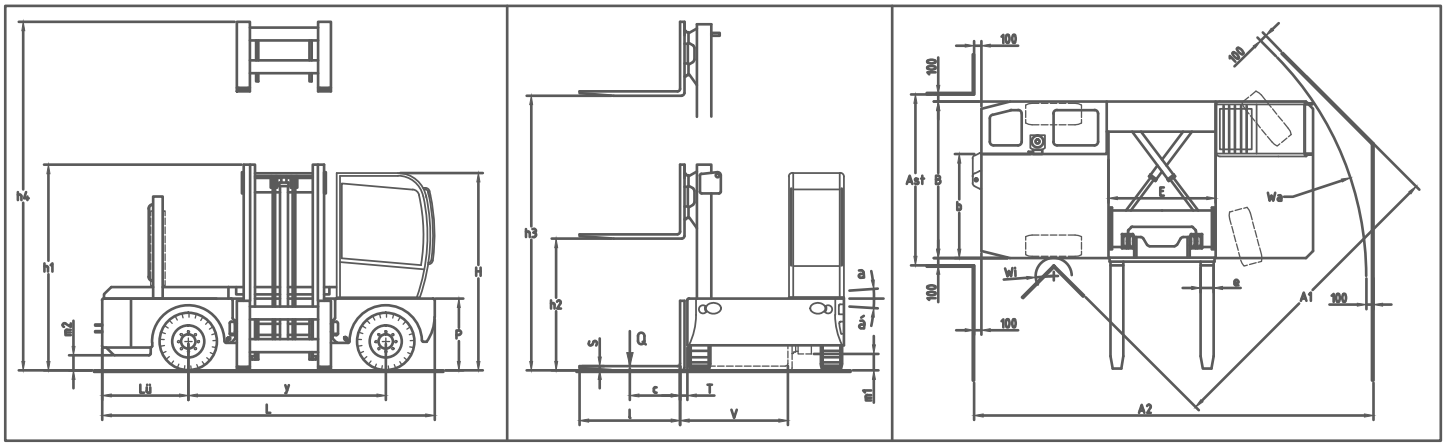
Hubmasttabelle Seitenstapler 4 - 5 t.

Bauhöhe eingefahren, Bauhöhe ausgefahren, Freihub

		DQn 40 // DQn 50 *		
	Hubhöhe (h3)	Bauhöhe (h1)	Bh. Ausgef. (h4) **	Freihub (h5) **
Duplex-Mast ohne Freihub	4000	2700 // 2815	4780 // 4970	0
	4500	2950 // 3065	5280 // 5470	0
	5000	3200 // 3315	5780 // 5970	0
	5500	3450 // 3565	6280 // 6470	0
	6000	3700 // 3815	6780 // 6970	0
Duplex-Vollfreihubmast	4000	2730 // 2800	4780 // 4970	1920 // 1800
	4500	2980 // 3050	5465 // 5500	1985 // 2020
	5000	3230 // 3300	5965 // 6000	2235 // 2270
	5500	3480 // 3550	6465 // 6500	2485 // 2520
	6000	3730 // 3800	6965 // 7000	2735 // 2770
Triplex-Vollfreihubmast	4500	2270 // 2360	5280 // 5470	1460 // 1630
	5000	2430 // 2520	5780 // 5970	1620 // 1520
	5500	2600 // 2690	6280 // 6470	1790 // 1690
	6000	2770 // 2860	6780 // 6970	1960 // 1860
	6500	3030 // 3120	7280 // 7470	2120 // 2020
	7000	3200 // 3290	7780 // 7970	2290 // 2190
	7500	3370 // 3460	8280 // 8470	2460 // 2360
	8000	3530 // 3620	8780 // 8970	2620 // 2520

* … und baugleiche Typen
** … mit Standard-Hubschlitten

	TRAGKRÄFTE DQn 40-50								
Plattform-breite (mm)	Hubhöhe h3 (m)								
	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8
1200	4000/5000	3830/4800	3630/4570	3420/4340	3290/4200	3100/3980	2920/3770	2800/3560	2620/3430
1400	4000/5000	3750/4900	3550/4670	3430/4440	3330/4230	3140/4080	3020/3870	2840/3660	2660/3460
1600	4000/5000	3750/4750	3550/4520	3410/4380	3270/4240	3120/4100	3040/3890	2860/3690	2690/3490



Herstellerangaben und Ausführungsmerkmale

Kennzeichen	1	Hersteller				Bulmor industries GmbH	
	2	Type		Typenzeichen des Herstellers		DQn 40/14 (12)	DQn 50/14 (12)
	3	Tragfähigkeit	Q	Hublast ohne Abstützung	t	4	5
	4	bei Lastschwerpunkt	c	Abstand	mm	700 (600)	700 (600)
	5	Fahrantrieb		Diesel, Treibgas, Elektro		Diesel	
	6	Lenkungsart				Sitzlenkung	
	7	Bereifung		V-Vollgummi, L-Luft, vorne/hinten		L / L	L / L
	8	Räder		Anzahl vorne/hinten (X=angetrieben)		2/2X	2/2X
Abmessungen	9	Hub	h3	Hub	mm	4000	4000
	10		h2	Normalfreihub	mm	kein	kein
	11	Gabelträger		Gabelverstellbereich	mm	300 - 1420	360 - 1420
	12	Gabelzinke		s/e/l	mm	50/150/1400 (1200)	50/180/1400 (1200)
	13	Neigung d. Hubger.		nach vorne/nach hinten	Grad	3,5°/3,5° (4°/4°)	3,5°/3,5° (4°/4°)
	14	Maße über alles	L	Gesamtlänge	mm	4480	4480
	15		B	Gesamtbreite	mm	2200 (2000)	2230 (2030)
	16		h1	Höhe, Hubgerüst eingefahren	mm	2700	2815
	17		h4	Höhe, Hubgerüst ausgefahren	mm	4780	4970
	18		H	Höhe über Schutzdach	mm	2610	2610
	19	Plattform	b	Nutzbreite	mm	1400 (1200)	1400 (1200)
	20		E	Rahmeneinschnitt	mm	1500	1500
	21		P	Ladehöhe (ohne Last)	mm	850*	850*
	22	Mastausschub	T	Gabelvorstand	mm	100	100
	23		V	seitl. Ausfahrweg	mm	1500 (1300)	1500 (1300)
	24	Überhanglänge	Lü		mm	1100	1100
	25	Wenderadius		Wa äußerer/Wi innerer	mm	4540 (4420)/910	4350 (4230)/580
	26	Arbeitsgangbreite	Ast	für geradeausfahrt	mm	2400 (2200)	2430 (2230)
	27		A1	für Gang gleicher Breite bei 90° Kurve	mm	4110 (3980)	4150 (4030)
	28		A2	für 90° Wendung im Gang	mm	5810 (5690)	5620 (5500)
Leistungen	29	Geschwindigkeiten		Fahren mit/ohne Hublast	km/h	20/22	20/22
	30			Heben mit 80% max. Last/ohne Hublast	m/s	0,35/0,40	0,30/0,35
	31			Senken mit/ohne Hublast	m/s	0,50/0,30	0,50/0,30
	32			Mast seitlich ausfahren	m/s	0,30	0,30
	33	max. Zugkraft			daN	1750	1750
	34	max. Steigfähigkeit		mit/ohne Hublast	%	13/22	12/20
Gew.	35	Eigengewicht		ohne Hublast	kg	7380 (7220)	7980 (7820)
	36	Achslast vorne		mit Hublast	kg	5340 (5260)	6140 (6060)
	37	Achslast hinten		mit Hublast	kg	6040 (5960)	6840 (6760)
Fahrwerk	38	Reifen		Anzahl vorne/hinten	Stk.	2/2	2/2
	39			Dimension vorne		27x10-12	27x10-12
	40			Dimension hinten		27x10-12	27x10-12
	41	Radstand	y		mm	2620	2620
	42	Spurweite		Mitte Reifen vorne/hinten	mm	1890/1940 (1690/1740)	1890/1940 (1690/1740)
	43	Bodenfreiheit		mit Hublast m1 unter Hubgerüst	mm	160	160
	44			mit Hublast m2 Mitte Radstand	mm	180	180
	45	Betriebsbremse		vorne/hinten		hydraulisch / hydrostatisch	hydraulisch / hydrostatisch
Antrieb	46	Feststellbremse		hinten		elektrohydraulisch	
	47	Batterie				Starterbatterie	
	48			Spannung/Kapazität	V/Ah	12/120	
	49	Verbrennungsmotor		Hersteller/Type		Deutz TD 2.9 L4	
	50			Nutzleistung nach DIN 70020	kW(PS)	55,4 (75)	
	51			Nenndrehzahl	1/min	2400	
	52			Zylinderzahl/Hubraum (ccm)		4/2900	
	53	Getriebe				hydrostatisch	
	54	Kupplung				stufenlos	
	55	Standsicherheit				ISO 22915	

Technische Änderungen vorbehalten. * mit Holzplattform

01.05.2015 Rev.0

Holz, Stahl, Alu, Rohre uvm –
unsere Stapler sind in allen Branchen
im Einsatz.

Referenzen und
Einsatzgebiete

bulmor
strong sideloader solutions

Leimbinder, Profile, Rohre, Stahl – unsere Maschinen bewegen alles was lang, schwer und sperrig ist. Wir bieten Ihnen komfortablen und sicheren Umschlag Ihrer Güter.

Bulmor ist der lösungsorientierte Spezialist im Bereich Seitenstapler und Mehrwege-Seitenstapler. Die Qualität, Robustheit und Sicherheit unserer Produkte machen uns zu dem, was wir sind: ein zuverlässiger Premium Partner.

Die Maschinen werden auf den Kundenwunsch maßgeschneidert von Bulmor in der oberösterreichischen Zentrale konstruiert und produziert.

Die Seitenstapler und Mehrwege-Stapler bestechen durch Innovation, großen Kundennutzen, Langlebigkeit und höchste Verfügbarkeit. Sie sind zudem in den unterschiedlichsten Branchen, von Holz über Stahl bis Bau- und Kunststoff, weltweit einsetzbar.

- Seitenstapler
- Mehrwege-Seitenstapler
- Luftfahrtbodengeräte

Zentrale Österreich
Bulmor industries GmbH
Kickenau 1
A-4320 Perg

t +43 7262 58397-0
f +43 7262 52297-11
e info@bulmor.com

Niederlassung Deutschland
Bulmor Deutschland GmbH
Hurststraße 2
D-77815 Bühl

Niederlassung UK
Bulmor Lancer Ltd.
Chartmoor Road
Leighton Buzzard